NOSOL GBY 2

Полностью синтетическая смазочная и уплотнительная консистентная смазка для газовых фитингов, газораспределительных и транспортирующих линий, а также для клапанов и фитингов промышленного оборудования

Описание

NOSOL GBY 2 - это полностью синтетическая смазочная уплотнительная консистентная смазка для клапанов и фитингов, особенно для фитингов газопроводов и газовых подшипников. Устойчива воздействию воды, минерального масла, водногликолевых смесей, углеводородам алифатического ряда в газообразном и жидком состоянии, таким как бытовой газ, газ дальнего транспорта, природный газ, нефтяной попутный газ и их заменители, а также к воздействию пропана и бутанпропановых смесей.

Соответствие стандартам

Смазка прошла проверку по DIN 3536 и в соответствии с этим стандартом утверждена как «Смазка для газовых фитингов и внутридомовых газопроводов», обозначается как DIN 3536-10-90 и DIN EN 377 (4.1999) класс В. Регистрационный номер по DIN-DVGW: NG-5161AS0209.

Применение:

NOSOL GBY 2 является специальной смазочной и уплотнительной консистентной смазкой для клапанов и фитингов, холодильных, насосных, бурильных и распределительных установок. Применяется в нефтеперерабатывающей, химической и автомобильной промышленности.

Рекомендации по применению

NOSOL GBY 2 можно наносить при помощи шпателя, кисти или посредством любой другой смазочной системы.

Узлы трения и смазки должны быть полностью очищены от остатков масел, смазок, конденсатов и различного рода загрязнений.

В случае применение для стали 100 Cr6 во влажной среде необходима предварительная проверка.

Хранение

Минимальный срок хранения составляет около 24 месяцев при условии хранения в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте при температуре не ниже $0\,^{\circ}\mathrm{C}$.

Упаковка

кг банка
кг ведро

NOSOL GBY 2

- Хорошая смачивающая способность
- Хорошая водостойкость
- Широкий диапазон рабочих температур
- Устойчивость к воздействию бытового газа, газа дальнего транспорта, природного газ, прочим углеводородам алифатического ряда
- Прекрасный уплотнительный эффект
- Сертифицирован в соответствии с Din 3536 и DIN EN 377

Характеристики

Базовое масло	Масло на основе
	сложных эфиров
Загуститель	силикаты
Диапазон рабочих температур*, °С, ≈	-10 90
Цвет, внешний вид	бежевый
Структура	Однородная,
	длинноволокнистая
Пенетрация конуса DIN ISO 2137,	
Рабочая пенетрация при 25 °C, 0.1мм	240 300
Отделение масла, FTMS 791 C 321.3	< 0.5
После 30ч./100 °С (в % от общей массы)	≥ 0.3
Плотность, при 20 °C, г/см ³	1.15
Водостойкость, DIN 51 807 pt.1, 3ч./ 90 °C, значение оценки	0 - 90

^{*} Диапазон рабочих температур имеет ориентировочные значения, которые зависят от состава смазочного материала, назначения использования и способа применения. В зависимости от механико-динамических нагрузок, времени, давления и температуры могут изменяться консистенция, вязкостные характеристики смазочных материалов. Подобные изменения характеристик могут повлиять на эффективность смазочных составляющих.